

**成果展示**[在研项目](#)[主要论著、论文](#)[科研成果](#)[审定品种](#)**审定品种**[网站首页](#) > [成果展示](#) > [审定品种](#) > [正文](#)**品种名称：兰天575**

发布时间：2021-04-27 11:36:16

阅读量：103

【字体：大 中 小】

**品种名称：**兰天575**审定（登记）编号：**甘审麦20200010**选育单位：**甘肃省农业科学院小麦研究所**品种来源：**以兰天19号为母本，陇原931为父本，杂交选育而成的常规品种。原代号04-575-8-2-1-1。**特征特性：**属冬性品种，幼苗生长习性半直立型，生育期270天，株高101厘米，穗长8.7厘米，穗长方形，长芒，白粒。成穗数34.25万个，穗粒数35粒，千粒重42克，容重762克/升，抗寒，抗旱，抗青干，条锈病免疫，中抗白粉病，蛋白质含量12.29%，稳定时间1.4分钟。**产量表现：**2017-2018年甘肃省冬小麦区域试验中，兰天575平均亩产301.0公斤，比对照陇育4号增产14.1%。2019年甘肃省冬小麦生产试验中，兰天575平均亩产315.5公斤，比对照陇育4号增产10.7%。**栽培要点：**一般9月下旬播种，播量以亩保苗25-30万为宜。根据土壤肥力水平，亩施农家肥4000-5000公斤，尿素15-17.5公斤、过磷酸钙35-40公斤或磷二铵15公斤、尿素10.0公斤做底肥，在返青前亩追施返青肥尿素6-7.5公斤。**适宜范围：**适宜在甘肃省陇东冬麦旱地品种类型区或宁夏南部山区种植。上一条：[品种名称：兰天42号](#)下一条：[品种名称：兰天653](#)